WinBook WHシリーズ 製品仕様書

製品名		Winbook WH3312	Winbook WH3312B	Winbook WH3312C	Winbook WH3512	Winbook WH3512B	Winbook WH3512C
型番		WH3312	WH3312B	WH3312C	WH3512	WH3512B	WH3512C
CPU		インテル® Celeron® M プロセッサー 410					
	動作周波数	1.46GHz					
	1次キャッシュ	64KB					
	2次キャッシュ	1MB					
	システムバス	533MHz					
チップセット		VIA VN896 (VN896＋VIA 8237A)					
BIOS		Phoenix BIOS					
システムメモリ※1		PC2-4200/533MHz DDR2 SDRAM 200pin SO-DIMM					
	標準	512MB (512MB×1)			1GB (512MB×2)		
	最大	2GB (1GB×2)※2					
	メモリスロット	2スロット (内1スロット使用)			2スロット (2スロット使用)		
ハードディスクドライブ※1※3※4		80GB (Serial ATA 1.5Gb/s, 5,400rpm)					
オプティカルドライブ		DVDスーパー・マルチドライブ※5※6※7※8※9 [DVD±R DL(2層)書き込み対応] [DVD-R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 , [DVD+R DL] 読込最大6倍速/書込最大4倍速 [DVD-RW] 読込最大6倍速/書込最大6倍速 , [DVD+RW] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 , [DVD+R] 読込最大8倍速/書込最大8倍速 [DVD-RAM] 読込最大5倍速/書込最大5倍速 , [DVD-ROM] 読込最大8倍速 [CD-RW] 読込最大24倍速/書込最大16倍速 , [CD-R] 読込最大24倍速/書込最大24倍速 [CD-ROM] 読込最大24倍速					
ディスプレイ	内蔵ディスプレイ	15.4型 ワイドTFTカラー液晶※10 最大1,280×800ドット(約1,619万色)※11					
	外部ディスプレイ接続時	800×600ドット (約1,677万色) / 1,024×768ドット (約1,677万色) / 1,280×768ドット (約1,677万色) / 1,280×1,024ドット (約1,677万色) / 1,440×900ドット (約1,677万色) / 1,600×1,200ドット (約1,677万色) / 1,920×1,200ドット (約1,677万色) / 2,048×1,536ドット (約1,677万色)※12					
グラフィックシステム		VIA UniChrome9™ HC チップセット内蔵					
	ビデオメモリ	標準64MB (システムメモリより割り当て)※13			標準256MB (システムメモリより割り当て)		
サウンドシステム		Realtek ALC260 オーディオコーデック (HD Audio準拠)					
FAX/モデム		V.90対応 (データ通信時 最大56Kbps/FAX通信時 最大14.4Kbps)※14					
LAN		VIA RhineII ファーストイーサネットコントローラ (10BASE-T/100BASE-TX)					
無線LAN		通信速度 最大54Mbps, IEEE 802.11a/b/g準拠 ※15※16					
キーボード		日本語キーボード (19mmピッチ, 3mmストローク)					
ポインティングデバイス		タッチパッド					
スピーカ		内蔵ステレオスピーカ					
ExpressCardスロット		1スロット (ExpressCard/34, ExpressCard/54 対応)※17					
	左側面	USB2.0ポート×1, ヘッドホン端子(ステレオ ミニジャック)×1, マイク端子(モノラル ミニジャック)×1					
	背面	USB2.0ポート×3, 外部ディスプレイ端子(ミニD-Sub 15pin)×1, FAX/モデムポート×1, LANポート×1					
バッテリ		リチウムイオンバッテリ (10.8V, 4500mAh)					
	動作時間※18	約1.5時間※19					
	充電時間	電源OFF時 約2時間 / 電源ON時 約3時間					
ACアダプタ		入力 AC100～240V±10%, 50/60Hz : 出力 DC19V, 3.42A					
消費電力		最大時 90W, 標準時 30W, 省電力時 3W未満					
エネルギー消費効率 (省エネルギー基準達成率)※20※21		I区分 0.0026(A)					
本体寸法		326(幅) × 33(高さ) × 269(奥行き) mm (突起物は含まず)					
質量		約2.6kg (バッテリパック装着時)					
動作環境		周囲温度 10～35℃ / 周囲湿度 20～80% (ただし結露しないこと)					
付属品		ACアダプタ, バッテリパック※22, 各種マニュアル, 他					
OS		Microsoft® Windows Vista™ Home Basic 正規版			Microsoft® Windows Vista™ Home Premium 正規版		

型番		WH3312	WH3512	WH3312B	WH3512B	WH3312C	WH3512C
付属アプリケーション	統合ビジネスソフト	無し		Microsoft® Office Personal 2007※23		Microsoft® Office Personal 2007 with PowerPoint 2007※23	
	音楽視聴編集ソフト	Microsoft® Windows Media® Player 11 for Windows Vista					
	動画編集ソフト	Microsoft® Windows ムービー メーカー 6					
	DVD ビデオ再生ソフト	WinDVD™ for SOTEC※9					
	CD/DVD作成ソフト	Roxio Easy Media Creator® 9					
	はがき作成ソフト	筆王V for SOTEC					
	インターネット検索	Jword プラグイン					
	インターネット情報	Yahoo!ツールバー					
	電子図書閲覧ソフト	ebi.BookReader Version 3.5※24					
	PDF閲覧ソフト	Adobe® Reader® 8					
	ウイルス対策ソフト	マカフィー・インターネットセキュリティスイート ベーシック エディション※25					

※1 Windows上では1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte換算するため実容量より少なく表示されます。
※2 標準搭載メモリを取り外し1GBメモリを2枚搭載した場合です。
※3 ハードディスク容量はリカバリ領域を除きCドライブとDドライブの2つのパーティションに等分割されています。
※4 リカバリ用のデータはハードディスクに保存されています。
※5 本製品はリージョン2およびリージョンフリーのDVDタイトルをサポートします。DVDタイトルによっては再生できない場合もあります。
※6 本製品で書込んだDVDメディアは一部のDVD-ROMドライブ、DVD-Videoプレイヤで再生できない場合があります。
※7 カートリッジタイプのDVD-RAMメディアはディスクを取り出してご利用いただけます。Type1のメディアはディスク取り出しできませんので、ご利用いただけません。
※8 書込／読込状態、記録形式、メディアの種類などによっては性能が保証できない場合があります。
※9 DVDオーディオディスクでVP互換(DVDビデオプレーヤー互換)モードを持っていないディスクは再生できません。
※10 液晶ディスプレイは液晶の特性上、ごく一部に非点灯や常時点灯などの画素が存在したり、明るさにむらが出ることがありますが、故障ではありませんのであらかじめご了承ください。
※11 ディザリング機能により疑似フルカラー表示を実現。
※12 記載内容はパソコン本体が出力可能な解像度です。お使いのディスプレイにより最大解像度が制限される場合があります。
※13 BIOSでの選択によりシステムメモリの一部が確保されるため、最大256MB(メインメモリ2GB)までのビデオメモリがサポートされます。
※14 記載の通信速度は理論値です。回線状況により通信速度は異なります。
※15 規格による通信速度は最大54Mbps(理論値)です。ただし、実際の通信速度は通信機器間の距離や障害物などの影響等による電波環境や使用環境により異なります。
※16 IEEE802.11aによる通信は、電波法令により屋内のみの使用に限定されております。また、異なる規格の通信を同時に行うことはできません。
※17 従来のPCカードはご利用になれません。
※18 動作時間は使用状況により記載時間と異なる場合があります。
※19 JEITAバッテリ動作時間測定法による動作時間。
※20 エネルギー消費効率とは、省エネルギー法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネルギー法で定める複合理論性能で除したものです。
※21 省エネルギー基準達成率とは、経済産業省で定められた測定方法により測定した数値を表示語A:100%以上200%未満、AA:200%以上500%未満、AAA:500%以上で示したものです。
※22 バッテリパックは消耗品です。
※23 Microsoft® Office Personal Edition 2007に関する操作方法などのお問い合わせはマイクロソフト(株)にお願い致します。
※24 「eBookJapan」の有料サービスです。本製品には約20種類の立ち読みコンテンツをプリインストールしています。詳細はeBookJapan/ソーテック書店(http://www.ebookjapan.jp/bs/stc00001.html)をご参照ください。
※25 本製品でのウイルス定義ファイルの更新は使用開始日より90日間ご利用いただけます。
※ 付属のソフトウェアは市販のパッケージ商品とは仕様、添付品、マニュアル等において一部異なる場合があります。